

## ■ DATOVÝ LIST:

### POJISTKOVÝ ODPÍNAČ VERTIKÁLNÍ, vel.3, 3P, V-SVORKY, 630 A, SYSTÉM 185 mm



## ■ SCHRACK INFO

Pojistkový odpínač vertikální podle IEC/EN 60947-3, VDE 0660 část 107

- připojení kabelu zdola i shora
- pro trvalé připojení, šířka 100 mm
- plastové části jsou vyrobené z bezhalogenového, samozhášivého materiálu
- hlavní plastová část je vyrobená ze skelných vláken a tvrzeného polyesteru
- pojistkové spodky s galvanicky upravenými elektrodami a uzávěrem obvodu nakrátko
- s přístupovými body pro bezpečné měření napětí přímo na kontaktech pojistkových spodků
- stupeň krytí IP 30 (přední kryt zavřený, s krytem na svorkách a zboků)
- stupeň krytí IP 10 (přední kryt otevřený)
- typový štítek viditelný i po zabudování
- pro vkládání nožových pojistek
- uzamykatelný v zavřené a standby poloze až třemi visacími zámky

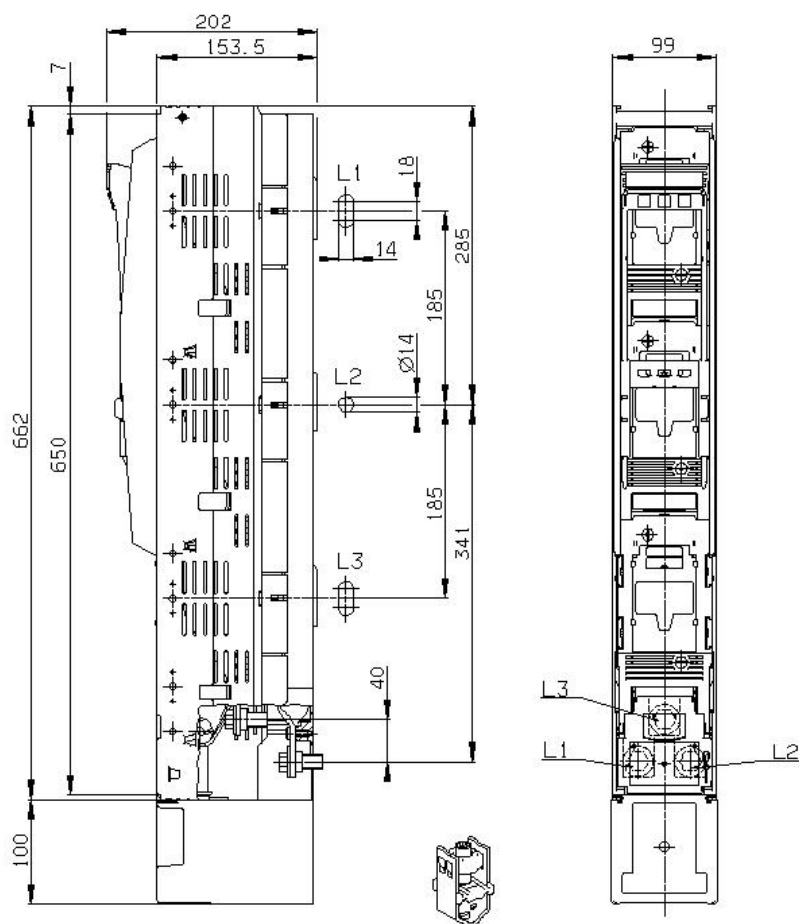
## ■ TECHNICKÁ DATA

Velikost	NH3
Počet pólů	3
Použitelné nožové pojistky	NH1, NH2 a NH3
Instalační šířka sběrnice	185 mm
Způsob ovládání	trojpólové
Pracovní napětí	690 V
Pracovní proud	630 A
Měření proudu	Ne
Tepelný proud s nožovými pojistkami	630 A
Tepelný proud s propojovacími noži	800 A
Jmenovité impulzní napětí	12 kV
Jmenovité izolační napětí	1 000 V
Jmenovitá frekvence	40 – 60 Hz
Systém kontaktů	DELTA – systém nízkoztrátových kontaktů
Celkové ztráty (bez pojistek)	115 W
Kategorie užití	AC-21B (690 V/630 A) AC-22B (500 V/630 A) AC-23B (400 V/630 A)
Podmíněný jmenovitý zkratový proud	120 kA (AC 500 V)
Jmenovitá krátkodobá zkratová odolnost	10 kA
Max. přípustné ztráty na pojistku	48 W
Provozní teplota	od -25 °C do +55 °C > 35 °C omezení provozního proudu
Způsob ovládání	Manuální
Montážní poloha	vertikální/horizontální

## TECHNICKÁ DATA – pokračování

Nadmožská výška	do 2 000 m
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	IV
Elektrická pevnost (počet spínacích cyklů)	200
Mechanická pevnost (počet spínacích cyklů)	800
Stupeň krytí	IP 30
Svorky	V-svorky
Vodič/připojovací průřez	Cu re/se mm/sm / 25 – 240 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment	32 Nm

## ROZMĚRY



POPIS	EAN	OBJ. ČÍSLO
Pojistkový odpínač vertikální, velikost 3, 3p, V-svorky, 630 A, 185 mm	9004840689303	ISA05321